POSITION	INITIALS	ID NO.	DATE				
FEE DETERMINATION							
O.I.P.E. CLASSIFIER		:	•				
FORMALITY REVIEW	NP	555	11-13-21				
RESPONSE FORMALITY REVIEW	100	30,506	12/26/01				
	-	JC X86	03.22.63				

## INDEX OF CLAIMS

V	Rejected	N	Non-elected
=	Allowed	1	Interference
_	(Through numeral) Canceled	Α	Appeal
÷	Restricted	0	Objected

B	Cla	laim Date							1	Claim Date									]	Claim Date																
S			W	13	T			Ī	Т	1	Τ	Т	1	1016	T	-	Т	Г		Da	le			Γ	Γ-		101		-		Т	T	T	ite	Т	Т
Color   Colo	ual	iĝ	9	5										la l	iging												la l	igina					İ			1
2	ű.	_		109	<u> </u>	┖	<u> </u>	L	<u> </u>	_	_	_		匝		L	_	_	_		L_	_	L	_	L		늍	ō		_	L			1		!
53				1	↓_	<u> </u>	_	<u> </u>	_	1_	L	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ		<u>_</u>	_	<u> </u>	<u> </u>	L.	_	L	_	_	_	_	_		_	-							I	1
6				$\vdash$ 1	<u> </u>	_	╄-	<b> </b> _	1	$oldsymbol{\perp}$	┞-	1_		_		ļ	<u> </u>	<u> </u>	_	ļ_	<u> </u>	<u> </u>		_	L	ļ	_	-	-	<u> </u>	L		L			I
5		_	ш.	$\sqcup$	ļ.,	ļ_	<u> </u>	<u> </u>	_	ļ.	1	_		L.		<u> </u>	_	<u> </u>	<u>_</u>		L	_		_	ļ		L	<u> </u>	_		L			L	L	
6		-	-	$\vdash$	<u> </u>	-	ļ_	ļ	1	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	┞-	<del> </del>	1			<u> </u>	ļ	ļ	<u> </u>	_	_	<u> </u>	_	<u> </u>					_	<u> </u>	L			$\Gamma$	$\Box$	Ţ
107   108   109   109   100   109   100		-	#-	┡	_	-		-		<del> </del>	-	╄	-	<u> </u>		-	-	├_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	<u> </u>	1		<u> </u>		_	<u>Ļ</u>	<u> </u>	L	1	L	1	1
10			-	┼	┡	-	-	-	-	╀	-	-	1	-		-			├	<u> </u>	├	-	_	_	-	-	<u> </u>		_	╄	<u> </u>	L	<u> </u>	↓.	╄	1
109	!		╂─	┢	<del> </del>	+-	-	-	╀	-	-	-	1	<u>-</u>	_	-	-	-		-	<u> </u>	-	-		-		-		_	├	-	-	<del> </del>		╀-	1
10	٠.	-	-	╁		+		-	╀╌	$\vdash$	⊢	-		-		-	├	-	⊢	┝	╁╾	-	-	⊢	-	1	-		-	╁	-	-	-	-	-	+
11		-		╁	╁	╁	╁╌	┢	$\vdash$	1	$\vdash$	╁	1	$\vdash$	-	-	├-	$\vdash$	┝	H	┢	-	-	⊢	-	1	-	_	-	<u> </u>	┝	-	╀	┼-	┿	+
12	_			$\vdash$	╁	╁	<del> </del>	╁	+	+	-	-	ł	-		-	-	-	┢	├-	-	-	-	├	_		$\vdash$		-	⊨	├-	-	-	╀	┿	+
13	_		ш.	╁╴	t	+	╁	$\vdash$	$\vdash$	╁	+-	-	1	$\vdash$	<u> </u>	-	-	$\vdash$	$\vdash$	H	-		-	⊢	┢		-	-	-	<del> </del>	$\vdash$	-	-	╁	+-	+
14			41	┢	Λ	╁╴	-	╁┈	H	$\vdash$	╁╴	<del> </del>	1	H			-	-			$\vdash$		-	┢	-	l	-		-	┼	├	-	-	╁	╁	+
15	_	_	44		Ш,	十	<del> </del>	$\vdash$	t	<del>                                     </del>	╁╌	<del> </del>	1	<u> </u>		╁╌	1	<del>                                     </del>		┢	1-	-	┢	$\vdash$	-	ł	$\vdash$	_	-	<del> </del>	H	┢	┼	╁	+	+
16		15	Ħ	N	-	-	T	Г	1	$\vdash$	t	$t^-$	1	-	-	T	H		-	-	<del>                                     </del>		$\vdash$	-	-		$\vdash$		<del> </del>	<del>                                     </del>	┢	<del> -</del>	-	╁╴	+-	+
18		16	$\dagger \dagger$	1	┢	1-	╁╌	$\vdash$	T		1		1	_					_	-	-			$\vdash$	-	1	$\vdash$	-	_	1	┢	t	$^{\dagger}$	+-	+-	+
19		1.7	П	١,		$\vdash$			Г	Г					67		╁	$\vdash$						Т		ĺ	_	117	Т			1	十	T	十	†
19		18	T	V		Т		П					1	Г	68							-				1		118			Г		1	1	$\uparrow$	t
121	•	19	П	Ŋ						_			1	F	69	1				Г				Г				119		$\vdash$	Г	Г	1	T	1	Ť
121		20	II	N			Γ				Г	Γ	1	Г	70	Γ	T									1		120		T	Г	Г	Т	1	T.	Ť
122	(			N			$\vdash$	-	† —	T		$\vdash$	1		71		_	┢				-	_				-	121	-	1	1	1	1	$\vdash$	+	t
74				1	Г				1		Г		1		72										_	1					Г			T	T	Ť
75				/	1										73													123		ļ .		-		7	Т	1
76															74										-			124							Т	T
127		25	П						L																			125								Ι
28 78   29 79   30 80   31 81   32 82   33 83   34 82   35 83   36 85   37 86   87 137   88 138   89 139   40 90   41 92   43 93   44 92   45 93   48 94   47 96   48 98   148   49 99   148   99				/		L																						126					L		Ŀ	I
29 4 129   30 80 130   31 81 131   32 82 132   33 83 133   34 84 134   35 86 136   37 86 136   37 86 137   38 98 139   40 90 140   41 91 141   42 93 142   43 94 144   45 96 146   47 98 148   48 99 149   49 149   40 99 149	_\	_		Ņ	1.	1	ļ		Ľ	Ŀ	_					<u> </u>	L	_		<u> </u>				_						<u> </u>			<u> </u>		L	L
30	_			Ц,	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ľ	<u> </u>	Ŀ	L	Ľ					_	L.,						L_	L_							L	<u> </u>	L	Ļ	1
31	_	_	1	¥		ļ.	L	<u> </u>	ļ_	Ľ	<u> </u>	L.		Ш	_		_			L		Ш	<u> </u>		_		_			_	L		L	Ŀ	₽	Ļ
32			<b>⊢</b> .	-	Ļ	ļ.,	ļ.,	L		<u> </u>		L		Ш			<u> </u>			_			L.,	_			-			<u> </u>	<u> </u>	L	ļ_	_	<b>├</b>	╀
33	_			├	<u></u>	-	-	⊢	<del> </del>	⊢				Ш		_	<u> </u>				_		<u> </u>		<u> </u>				_	⊢	-	L		-	├-	╀
34 84 134 135   35 86 136 136   37 88 137 137   38 88 138 138   39 90 140 141   41 91 141 141   42 92 142 142   43 94 144 144   45 95 145 146   46 97 147 147   48 99 149 148   49 99 149 149   160 169 169 169	-	_	-	-		-	١ <u>·</u>	$\vdash$	$\vdash$	-	_	$\vdash$		Н		<u> </u>			_	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	_		<u> </u>					_	-	$\vdash$	-	<del> </del>	-	╀
35	٠.		<del>  -</del> -	-	$\vdash$	-	-			⊢	-	-		Н			├—		_			-	<u> </u>	$\vdash$	_				_	┝		L	-	-	├	╀
36		_	-	1.2	Ė	H	Ť	├	-	$\vdash$	<del> </del>			H		_	$\vdash$		_	-		$\vdash$		H	_					-	-		-	-	$\vdash$	+
87	,		13	1	<del>; ;</del>	1.7	17	-	-	$\vdash$	-	H				-	-	Н			-		-	-	+					-	+	<del>  -</del>	-	-	1	t
38			1.4		<u> </u>	₩-	-		-		9			$\vdash$	_		-	-		-					_						Н	-		-	1	r
39		_	÷					-	<del> </del>		H	÷		Н	_	<u> </u>	┢	H		÷	H	-	-	H	-	· ·	H			H	_	-	i :	-	_	Τ
40		39	100	<u> </u>	55	1	$\vdash$	-	-	÷		Н	ı.	$\vdash$		$\overline{}$		Н			-			-	-		$\vdash$			_	_		_			Τ
91 141 142 142 143 143 144 144 144 144 144 144 144 144		<u> </u>		22	4.4	1.3	÷.,	ű.	-	7.	· .;	,			_	•		•	. •								-	$\overline{}$	-	7				7.		Γ
42	3,7	41	17.7	-		-			-	15	7	i i		Н			-	-	-						-		_	_			_	,				Г
93 143 144 144 144 144 144 144 144 144 14					_		-		$\vdash$		H			H		-	H	Ħ						Н			-			Н	_	_		-		1
94 144 145 145 145 145 146 147 147 147 148 149 150 150 150 150 150 150 150 150 150 150	37.								1.			::-	١.	H		Н	H	$\dashv$	-	-	Н	$\vdash$		7	-	1,	_			$\Box$	П					Г
45 95 145 146 146 147 48 48 48 48 48 48 48 48 48 48 48 48 48	1						1	Ť		-		Н		H		Н	Н	Н	-	_		$\vdash$		Н	H	1"	_	$\overline{}$		П		7		$\cdot$	-1	
			<del> </del>	, ',				• ′		_	-			H			Н	H		-	_			Н			_	$\overline{}$		П						
47   18   18   18   18   18   18   18   1	5.5	46				_	Г				Г	П					П					П	. 1	П				_			×				_	
48	(3)	47,	14	Vigi	1.5	-,	75	3 2 F	- ;	্ৰ,	43	Ĵγ.	17			1.	į	3.	si.		*	4.e.		. • .	(4)).	2.5			£	1.7	٠٠,	::}		_		_
数 49 32 A (対 ) 3 A (対 ) 3 A (対 ) 3 A (対 ) 4 A		48											) ·																		$\Box$	4	_	_		
3/50  1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	W.	49	die	17.1	5	3	1	_	* 5	2.	• ;	17	S. 6.				12					7.7			٠,		٠,٠	149			_	_	~	÷		-
	3	50	7. 4	لَـلَا		-	آبا				٠		7	Ш	100		L	ائيا		٠	٠٠				· . ]	Ŷ	<u> </u>	150	٠.		لــ	لت	┵	ائد	لمبب	-

If more than 150 claims or 10 actions